

WOZIDŁA PRZEGUBOWE

Ładowność od 1000 do 10 000 kg. Solidne, kompaktowe i trwałe



AUSA



1000, 1500 kg ELECTRIC

D101AEA | D101AEA COMPACT
D151AEG

4



1000, 1500 kg

D101AHA | D101AHA COMPACT | D101AHG
D151AHA | D151AHG

8



2000, 3000, 3500, 4500 kg

D201AHG
D301AHG
D350AHG
D450AHG

12



6000, 10000 kg

D601AHG+ | D601APG+
D1001APG

16



6000, 10000 kg - OBROTOWE

DR602AHG
DR902AHG

20

AUSAnow

24

Dane techniczne

26

Wymiary

32

Wposażenie

34

ELEKTRYCZNE WOZIDŁO

1000 - 1500 KG

Moc elektryczna na cały dzień. Wozidło D151AEG zaprojektowano w celu zapewnienia autonomii działania na cały dzień pracy, bez konieczności doładowania.

W razie potrzeby można je podłączyć bezpośrednio do sieci za pomocą gniazda jednofazowego lub trójfazowego. Posiada również ładowarkę do szybkiego ładowania.

Dzięki minimalnej emisji hałasu, może być wykorzystywane w większym zakresie niż tradycyjne wozidło, a także do prac w nocy.

Dodatkowo, stały napęd 4x4 zapewnia maszynie dużą moc, która pozwala pokonywać tereny o bardziej skomplikowanym ukształtowaniu.



WYRÓŻNIONE WYPOSAŻENIE

Przewód ładujący umieszczony w pojeździe umożliwia podłączenie w dowolnym momencie. **Składany pałąk zabezpieczający ROPS** w celu ułatwienia transportu. **Obszerne miejsce kierowcy** zapewniające wygodne i bezpieczne kierowanie maszyną. **Ekran cyfrowy** z wszelkimi informacjami na temat maszyny oraz z funkcją autodiagnostyki. **Funkcja Hill holder** pozwala na utrzymanie maszyny w bezruchu bez konieczności naciśnięcia pedału hamulca na każdym wznieśieniu. **Łatwy dostęp do podzespołów**, aby skrócić czas przestojów spowodowanych konserwacją. **Ergonomiczny joystick** do sterowania ruchami skrzyni ładunkowej i przekładni. **Pas bezpieczeństwa z czujnikiem zaplądnięcia oraz fotel z czujnikiem obecności** zapobiegają użytkownikowi maszyny bez zastosowania minimalnych środków bezpieczeństwa. **Hamulec negatywny** wiąże się automatycznie przy wyłączeniu silnika. **System odzyskiwania energii**, który zwiększa zasięg baterii.



Ładowanie od
20 do 80%
2 h*

Pojemność
akumulatorów
Do 12.4 kWh

* Podlega warunkom środowiskowym oraz rodzajowi i mocy stacji ładowania.

Typ akumulatorów
Litowo-jonowe



D101AEA 1000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU WYSOKI
MOC 19,6KW SZEROKOŚĆ 1,090MM PRZEKŁADNIA ELEKTRYCZNA



D101AEA COMPACT 1000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU WYSOKI
MOC 19,6KW SZEROKOŚĆ 1,000MM PRZEKŁADNIA ELEKTRYCZNA



D151AEG 1500KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 19,6KW SZEROKOŚĆ 1,480MM PRZEKŁADNIA ELEKTRYCZNA

WOZIDŁO PRZEGUBOWE

1000 - 1500 KG

Najbardziejziej kompaktowagama wyworotek AUSA, dostępna w dwóch opcjach ładowności z możliwością wysokiego wysypu lub obrotową skrzynią ładunkową.

Są to idealne modele do robót komunalnych, prac w dziedzinie architektury krajobrazu lub niewielkich rozbiórek, czyli w sytuacjach wymagających pojazdów zwrotnych i o niedużych rozmiarach.

Dzięki stałemu napędowi 4x4, maszyny są zdolne pokonywać ciasne przejścia o znacznym nachyleniu.



WYRÓŻNIONE WYPOSAŻENIE

Składany patyk zabezpieczający ROPS w celu ułatwienia transportu.
Obszerne miejsce kierowcy zapewniające wygodne i bezpieczne kierowanie maszyną. **Reflektor obrotowy** zapewniający większą widoczność dla innych osób. **Przekładnia hydrostatyczna** zapewniająca wygodną i bezpieczną obsługę dla użytkownika. **Łatwy dostęp do podzespołów**, aby skrócić czas przestojów spowodowanych konserwacją. **Ergonomiczny joystick** do sterowania ruchami skrzyni oraz **fotel z czujnikiem obecności**. **Pas bezpieczeństwa z czujnikiem zapięcia** bez zastosowania minimalnych środków bezpieczeństwa. **Hamulec negatywny** włącza się automatycznie przy wyłączeniu silnika.



D101AHA 1000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU WYSOKI
MOC 15,4KW SZEROKOŚĆ 1,090MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D101AHA COMPACT 1000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU WYSOKI
MOC 15,4KW SZEROKOŚĆ 1,000MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D101AHG 1000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 15,4KW SZEROKOŚĆ 1,090MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D151AHA 1500KG
SYSTEM ROZŁADUNKU WYSOKI
MOC 15,4KW SZEROKOŚĆ 1,480MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D151AHG 1.500KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 15,4KW SZEROKOŚĆ 1,480MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



WOZIDŁO PRZEGUBOWE

2000 - 3000 - 3500 - 4500 KG

Wozidła przeznaczone do transportu dużych ilości ziemi w środowisku miejskim, między uliczkami lub w przypadku prywatnych projektów. Posiadają bardzo dobry stosunek masa/moc, dzięki czemu są zwrotne i łatwo pokonują duże wzniesienia.

Wszystkie elementy zostały zaprojektowane w celu umożliwienia szybkiej i prostej konserwacji, co skraca do minimum czas przestoju.



WYRÓŻNIONE WYPOSAŻENIE

Składany patak zabezpieczający ROPS w celu ułatwienia transportu.
Obszerne miejsce kierowcy zapewniające wygodne i bezpieczne kierowanie maszyną.
Przekładnia hydrostatyczna zapewniająca wygodną i bezpieczną obsługę dla użytkownika.
Łatwy dostęp do podzespołów, aby skrócić czas przestoju spowodowanych konserwacją.
Ergonomiczny joystick do sterowania ruchami skrzyni ładunkowej i przekładni.
Pas bezpieczeństwa z czujnikiem napięcia oraz fotel z czujnikiem obecności zapobiegają użytkownikowi maszyn bez zastosowania minimalnych środków bezpieczeństwa.
Hamulec negatywny aktywuje się automatycznie przy wyłączeniu silnika.
Kamera w części skrzyni ładunkowej.



D201AHG 2000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 18,5KW SZEROKOŚĆ 1,500MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D301AHG 3000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 18,5KW SZEROKOŚĆ 1,750MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D350AHG 3500KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 32,8KW SZEROKOŚĆ 1,850MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D450AHG 4500KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBROTOWY
MOC 32,8KW SZEROKOŚĆ 1,870MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA

WOZIDŁO PRZEGUBOWE

6000 - 10000 KG

Gama wozideł o większej ładowności jest przeznaczona do transportu dużych ilości ziemi, zwłaszcza w przypadku robót mających miejsce między miastami oraz na otwartych przestrzeniach. Są to mocne i solidne modele, które są wyposażone w najnowsze technologie w celu uzyskania mniejszego zużycia paliwa.

Poza tym posiadają na stanowisku kierowcy wyświetlacz cyfrowy, za pomocą którego – oprócz uzyskania wszelkich informacji o maszynie w czasie rzeczywistym – można wykonać autodiagnostykę, bez konieczności użycia zewnętrznych narzędzi.



WYRÓŻNIONE WYPOSAŻENIE

Ekran cyfrowy z wszelkimi informacjami na temat maszyny oraz z funkcją autodiagnostyki. **Funkcja Smart Stop** (opcja) wyłącza silnik po zakończeniu użytkowania maszyny w celu lepszej efektywności kosztowej. **Łatwy dostęp do podzespołów** wewnętrznych w celu zmniejszenia kosztów i ułatwienia konserwacji. **Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu w obu osiach** zapewnia doskonałe właściwości terenowe. **Pas bezpieczeństwa z czujnikiem napięcia oraz fotel z czujnikami obecności** zapobiegają użytkownikowi maszyny bez zastępowania minimalnych środków bezpieczeństwa.

Hamulec negatywny aktywuje się automatycznie przy wyłączeniu silnika. **Kamera** w części skrzyni ładunkowej.



D601AHG+ 6000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBRÓTOWY
MOC 55,4KW SZEROKOŚĆ 2,210MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



D601APG+ 6000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBRÓTOWY
MOC 55,4KW SZEROKOŚĆ 2,210MM PRZEKŁADNIA ZMIENNIK MOMENTU OBRÓTOWEGO



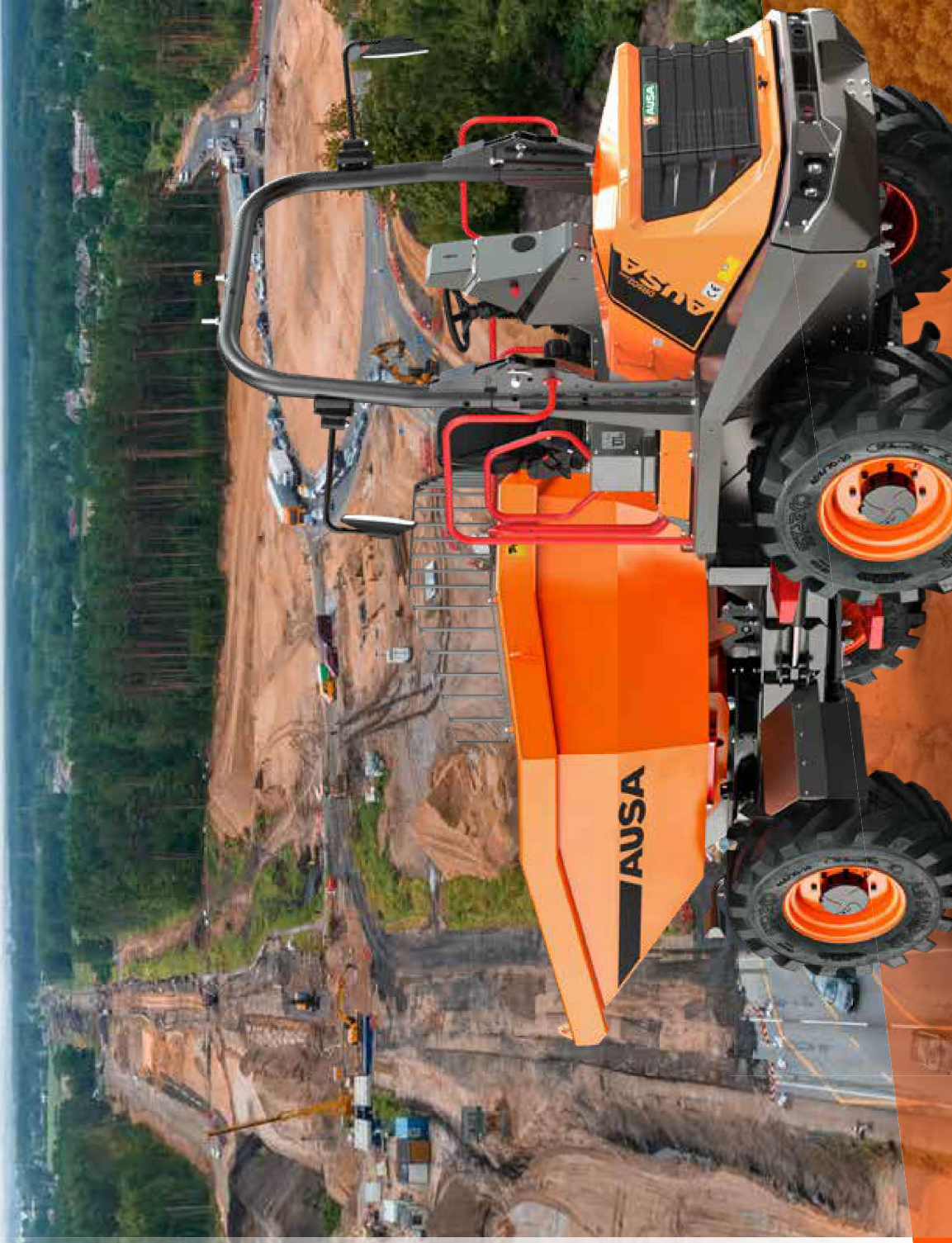
D1001APG 10000KG
SYSTEM ROZŁADUNKU OBRÓTOWY
MOC 55,4KW SZEROKOŚĆ 2,410MM PRZEKŁADNIA ZMIENNIK MOMENTU OBRÓTOWEGO

WOZIDŁO OBROTOWE

6000 - 9000 KG

Obrotowa konstrukcja umożliwia obrócenie całego stanowiska kierowcy o 180°: fotela, kierownicy, pedałów, joysticka... aby zapewnić operatorowi maksymalną widoczność otoczenia w każdym momencie. Jednocześnie, ten system umożliwia nieprzerwaną jazdę do przodu, dzięki czemu zmniejsza się liczba wykonywanych manewrów oraz zwiększa się prędkość ruchów przy załadunku.

Wywrotki obrotowe AUSA są wyposażone w najnowszą technologię w celu ograniczenia zużycia paliwa oraz polepszenia bezpieczeństwa operatora i jego otoczenia.



WYRÓŻNIONE WYPOSAŻENIE

Dostęp do stanowiska kierowcy z obu stron maszyny. **Tryb ECO** do automatycznej regulacji obrotów w celu uzyskania mniejszego zużycia paliwa oraz mniejszych kosztów utrzymania. **Ekran cyfrowy** z wszelkimi informacjami na temat maszyny oraz z funkcją autodiagnostyki. **Funkcja Hill holder** pozwala na utrzymanie maszyny w bezruchu bez konieczności naciśnięcia pedału hamulca na każdym wzniesieniu. **Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu w obu osiach** zapewnia doskonałe właściwości terenowe. **Funkcja Smart Stop** wyłącza silnik po zakończeniu użytkowania maszyny w celu lepszej efektywności kosztowej. **Hamulec negatywny** aktywuje się automatycznie przy wyłączeniu silnika. **Kamera** w części skrzyni ładunkowej.



DR602AHG 6000KG

SYSTEM ROZŁADUNKU OBRÓTOWY

MOC 55,4KW SZEROKOŚĆ 2,210MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



DR902AHG 9000KG

SYSTEM ROZŁADUNKU OBRÓTOWY

MOC 55,4KW SZEROKOŚĆ 2,440MM PRZEKŁADNIA HYDROSTATYCZNA



Wszystkie wozidła AUSA mogą zawierać AUSAnow, oprogramowanie do zdalnego zarządzania maszynami, dzięki któremu uzyskasz wszystkie informacje w czasie rzeczywistym.



Kontroluj swoją flotą maszyn

Z biura lub z telefonu komórkowego. Umożliwia kontrolę wszystkich posiadanych maszyn AUSA w czasie rzeczywistym. AUSAnow umożliwia uprzedzanie usterek i konserwacji, co wpływa na skrócenie czasu przestoju.



Zbieranie informacji i podejmowanie decyzji

Przeglądanie lub tworzenie własnych, spersonalizowanych wykresów, aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące pracy maszyn i podejmować decyzje w oparciu o informacje analityczne.



Podłączenie alarmów bezpieczeństwa

Umożliwia ustalenie harmonogramu i granic bezpieczeństwa. Jeśli którakolwiek z maszyn wyjedzie poza ustalony obszar, AUSAnow natychmiast uruchomi ostrzeżenie, aby pomóc ci rozwiązać problem.



Dane, dane i jeszcze więcej danych

AUSAnow umożliwia uzyskiwanie w czasie rzeczywistym zaawansowanych informacji o flocie maszyn. Pozwala przeglądać zaawansowane wykresy dla okresów niestandardowych w oparciu o ustawione przez użytkownika parametry.



Ograniczanie przestoju

AUSAnow łączy użytkownika z dealerm lub wypożyczalnią, dzięki czemu można przeprowadzić odpowiednią konserwację i wyeliminować niewłaściwe użytkowanie maszyn. W przypadku problemów, AUSAnow zapewnia bezpośredni kanał komunikacji z dostawcą maszyn, aby można było szybko znaleźć rozwiązanie.

Powiadomienia

Dołączanie obrazów



Alarmy zapewniające spokój ducha

Istnieje możliwość włączenia powiadomień dotyczących konserwacji zalecanych przez AUSA, co zapewnia utrzymanie maszyn w doskonałym stanie technicznym. Dla własnego bezpieczeństwa można zaprogramować granice geograficzne i otrzymywać powiadomienia o ich przekroczeniu.

Dostosowanie harmonogramu
Ustawienie granic

INFORMACJE OGÓLNE		JEDNOSTKA
System rozładunku	-	Wysoki
Ładowność	kg	1000
Podwozie	-	Przegubowe
Pojemność skrzyni wodna	l	345
Pojemność skrzyni na płasko	l	395
Pojemność skrzyni z górką	l	565
Ciążar własny *	kg	1430
Przekładnia	-	Elektryczna
Stanowisko operatora obrotowe	-	Nie
SILNIK		
Marka / Model	-	-
Moc	kW	-
Moc szczytowa/nominalna	kW	19,6 / 7,6
Prędkość obrotowa	rpm	-
Szczytowy moment obrotowy	N.m	130
Liczba cylindrów	-	-
Poziom emisji spalin	-	Zerowy
Poziom hałasu	dB(A)	92
PROWADZENIE		
Maks. prędkość	km/h	14
Zdolność pokonywania wzniesień	%	35
Zewnętrzny promień zawracania	mm	3080
Trakcja	-	4x4
Opony	-	27x8,50-15 / 6,5/80-12
UKŁAD HYDRAULICZNY		
Obwód hydrauliczny	-	Pompa zębata 12 cc
Natężenie przepływu	l/min	22,8
Cisnienie robocze	bar	180
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA		
Paliwo	l	-
Układ hydrauliczny	l	24,5
HAMULCE		
Robocze	-	Mokre, Działanie hydrauliczne
Postojowe	-	Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne
AKUMULATOR		
Typ akumulatora	-	Litowo-jonowe (NCM)
Pojemność brutto	kWh	9,3
Napięcie systemu	V	51,2
Autonomia ***	-	Jedna intensywna zmiana
ŁADOWANIE		
Ładowarka	-	Zintegrowany
Czas ładowania 20-80% **	-	2h (@230V)
Czas ładowania, 20-80% (external fast charger) **	-	1h (@400V)
Typ wtyku kabla ładującego	-	16A 110V (żółty); 16A 230V (niebieski); 16A 400V (czerwony)

* Masa neto zmiane w zależności od opcjonalnego wyposażenia. ** W zależności od warunków ładowania oraz rodzaju i mocy stacji ładującej. *** W zależności od warunków środowiskowych i rodzaju użytkowania. W przypadku temperatur poniżej 0°C należy się zamontować pakietu. Dodatkowa bateria zapewniająca większy zasięg (+3,1 kWh).

D101AHA / COMPACT		D101AHG	D151AHA	D151AHG
Wysoki	1000	Obrotowy	Wysoki	Obrotowy
		1000	1500	1500
Przegubowe				
345		325	605	520
395		390	681	626
565		545	84,1	900
1465		1465	1550	1545
Hydrostatyczna				
Nie				
KUBOTA D1105-E4B				
15,4				
-				
2400				
70,3@1600				
3				
Stage V, Tier 4				
-				
14		14	16	14
-		-	40	40
3000		3000	3200	3260
4x4		4x4	4x4	4x4
27x8,5-15 / 6,5/80-12		27x8,5-15	255/75-15,3	255/75-15,3
Pompa zębata 8 cc				
21		21	21	21
150		150	180	180
37,5		37,5	37,5	37,5
24,5		24,5	24,5	24,5
Hydrostatyczny, retencyjny				
Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				

INFORMACJE OGÓLNE		JEDNOSTKA	D201AHG	D301AHG
System rozładunku	-			
Ładowność	kg		2000	3000
Podwozie	-			Przegubowe
Pojemność skrzyni wodna	l		695	984
Pojemność skrzyni na płasko	l		1084	1320
Pojemność skrzyni z górką	l		1337	1742
Ciążar własny *	kg		2083	2300
Przekładnia	-			Hydrostatyczna
Stanowisko operatora obrotowe	-			Nie
ENGINE				
Marka / Model	-		KUBOTA V1505-E4B	
Moc	kW		18,5	
Prędkość obrotowa	rpm		2300	
Szczytowy moment obrotowy	Nm		92,6@1700	
Liczba cylindrów	-		4	
Enisje	-		Stage V, Tier 4	
Układ wtryskowy	-		Pompa mechaniczna	
Układ oczyszczania spalin	-		-	
Poziom hałas	dB(A)		101	
PROWADZENIE				
Maks. prędkość	km/h		17	17
Zdolność pokonywania wzniesień	%		50	50
Zewnętrzny promień zawracania	mm		3955	3955
Trakcja	-		4x4	4x4
Opony	-		10,0/75-15,3"	11,5/80-15,3
UKŁAD HYDRAULICZNY				
Obwód hydrauliczny	-		Pompa zębata 12 cc	
Nateżenie przepływu	l/min		25	25
Ciśnienie robocze	bar		175	175
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA				
Paliwo	l		37,5	37,5
Układ hydrauliczny	l		37,4	37,4
HAMULCE				
Robocze	-		Hydrostatyczny, retencyjny	Mokre. Działanie hydrauliczne
Postojowe	-		Negatywny, zintegrowany w skrzyni transferowej	Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne

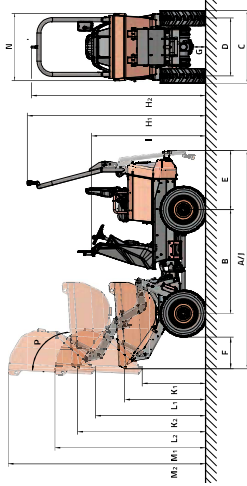
D350AHG		D450AHG
	Obrotowy	4500
	Przegubowe	
		1370
		2055
		2670
		2970
	Hydrostatyczna	
	Nie	
	KUBOTA D1803-CR-T-E5B	
	32,8	
	2400	
	150,5@1500	
	3	
	Stage V, Tier 4f	
	Elektronicznie sterowany system Common Rail	
	Filtr cząstek stałych	
	101	
	19	22
	54	35
	4515	4830
	4x4	4x4
	11,5/80-15,3	12,0/75-18
	Pompa zębata 12 cc	
	26,6	26,6
	170	200
	44	44
	40	40
	Mokre. Działanie hydrauliczne	
	Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne	

INFORMACJE OGÓLNE		JEDNOSTKA	D601AHG+	D601APG+
System rozładunku	-			
Ładowność	kg		6000	6000
Podwozie	-		Obrotowy	
Pojemność skrzyni wodna	l		Przegubowe	
Pojemność skrzyni na płasko	l		1665	1665
Pojemność skrzyni z górką	l		2455	2455
Pojemność skrzyni z górką	l		3154	3154
Ciążar własny *	kg		4285	4345
Przekładnia	-		Hydrostatyczna	Zmiennik momentu obrotowego
Stanowisko operatora obrotowe	-		Nie	
ENGINE				
Marka / Model	-		DEUTZ TD3.6 L4	
Moc	kW		55,4	
Prędkość obrotowa	rpm		2200	
Szczytowy moment obrotowy	Nm		340@1500	
Liczba cylindrów	-		4	
Enisje	-		Stage V	
Układ wtryskowy	-		System Common Rail	
Układ oczyszczania spalin	-		Filtr cząstek stałych	
Poziom hałasu	dB(A)		101	
PROWADZENIE				
Maks. prędkość	km/h		25	25
Zdolność pokonywania wzniesień	%		45	45
Zewnętrzny promień zawracania	mm		5900	5900
Trakcja	-		4x4	4x4
Opony	-		405/70-20	405/70-20
UKŁAD HYDRAULICZNY				
Obwód hydrauliczny	-		Pompa zębata	
Nateżenie przepływu	l/min		50	46
Ciśnienie robocze	bar		180	180
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA				
Paliwo	l		69	69
Układ hydrauliczny	l		60	30
HAMULCE				
Robocze	-		Mokre. Działanie hydrauliczne	
Postojowe	-		Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne	

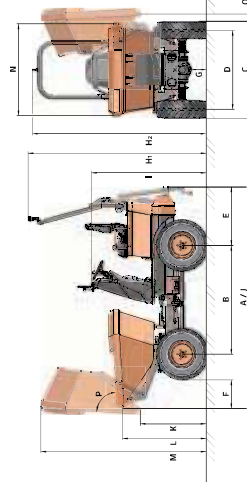
* Z zamkniętą kabiną

D1001APG	DR602AHG	DR902AHG
10000	Obrotowy	9000
1850	Przegubowe	2050
3300	1665	3070
3900	2455	3930
5185	3154	5262
Zmiennik momentu obrotowego	4210 (4480*)	
Nie	Hydrostatyczna	Tak
DEUTZ TCD3.6 L4 HT	DEUTZ TD 2.9 L4 HT	
55,4	55,4	
2200	2200	
405@1300	320@1600	
4	4	
Stage V	Stage V	
System Common Rail	Common Rail and electronic management	
Filtr cząstek stałych	Filtr cząstek stałych	
101	101	
25	25	25
45	49	52
6287	5900	6300
4x4	4x4	4x4
500/60-22.5	405/70-20	500/60-22.5
46	Pompa zębata	
180	50	50
	180	180
69	60	60
60	55	55
Mokre. Działanie hydrauliczne		
Działanie negatywne i odblokowanie elektrohydrauliczne		

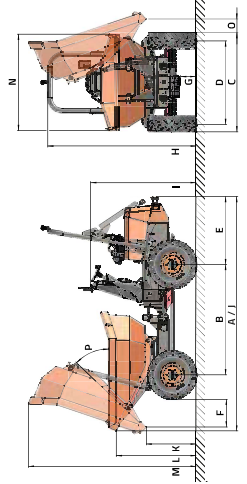
D101AEA / D101AHA / D151AHA



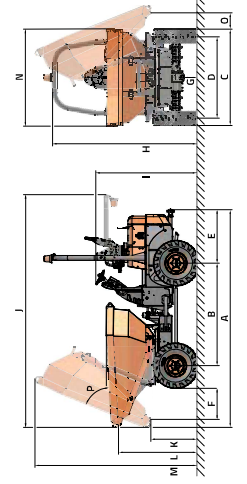
D151AEG / D101AHG / D151AHG



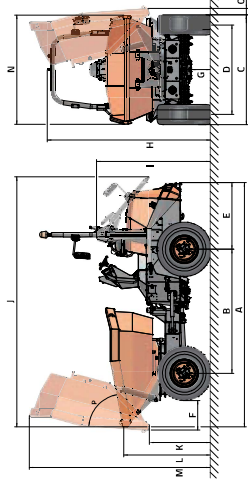
D201AHG / D301AHG



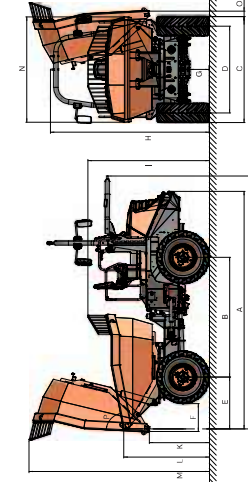
D350AHG / D450AHG



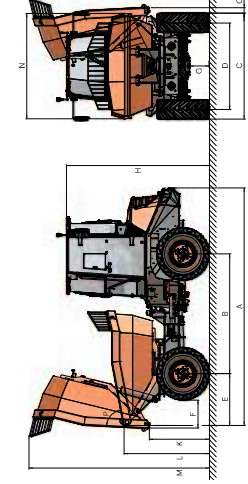
D601AHG+ / D601APG+



DR602AHG



D1001AHG / DR902AHG



* Obrazy mogą się różnić w zależności od modelu

WYMIARY (mm)		D101AEA		D101AEA COMPACT		D151AEG		D101AHA		D101AHA COMPACT		D151AHA		D151AHG	
A	3260	3260	3360	3260	3260	3360	3360	3260	3360	3260	3260	3260	3360	3360	3360
B	1550	1550	1650	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1600	1600	1600
C	1090	990	1480	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1480	1480	1480	1480
D	865	815	1195	865	865	1195	1195	865	865	815	815	1195	1195	1195	1195
E	885	885	885	935	935	935	935	935	935	935	935	935	935	935	935
F	500	530	460	500	500	600	460	600	460	530	530	460	460	460	460
G	185	145	220	185	145	185	220	185	220	145	145	220	220	220	220
H	2680	2620	2660	2680	2580	2680	2620	2680	2620	2640	2580	2680	2720	2660	2660
I	1720	1680	1760	1720	1680	1720	1760	1720	1760	1680	1680	1720	1760	1760	1760
J	3260	3260	3360	3260	3260	3360	3360	3260	3360	3260	3260	3260	3360	3360	3360
K	940	1640	890	940	1590	960	1670	960	970	890	1590	1670	980	980	980
L	1210	1910	1160	1210	1860	1230	1940	1230	1240	1160	1860	1240	1260	1260	1260
M	2260	2960	2230	2260	2930	2380	3000	2380	2300	2230	2930	3000	2520	2520	2520
N	1000	1000	1400	1000	1000	1000	1400	1000	1000	1000	1000	1400	1400	1400	1400
O	-	-	125	-	-	315	-	-	-	-	-	-	125	-	-
WYMIARY (°)															
P	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
		1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2	1 ▲	▲ 2

* Z zamkniętą kabiną

POZYCJA MIEROWCY		D101AEA	D151AEG	D101AHA / AHG	D151AHA / AHG	D201AHG	D301AHG	D350AHG	D450AHG	D601AHG+	D601APG+	D1001APG	DR 602AHG	DR902AHG
Tylna składana konstrukcja ochronna ROPS		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Otwarta kabina ROPS/FOPS										•	•	•	•	•
Zamknięta kabina ROPS/FOPS z ogrzewaniem										•	•	•	•	•
Zamknięta kabina ROPS/FOPS z ogrzewaniem i klimatyzacją										•	•	•	•	•
BEZPIECZEŃSTWO														
Pas bezpieczeństwa z czujnikiem zapięcia		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Fotel z czujnikiem obecności operatora		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Obrotowe światło ostrzegawcze		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Obrotowe światło ostrzegawcze LED		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zielone obrotowe światło ostrzegawcze LED		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ostrzeżenie akustyczne o włączeniu biegu wstecznego		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ostrzeżenie akustyczne biegu wstecznego z białym szumem		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wyłącznik awaryjny		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
System zabezpieczeń przeciwko aktom wandalizmu		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hill Holder – wspomaganie ruszania pod górę		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hamulec typu negatywnego		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AUSA AI Vision													•	•
Radar po stronie skrzyżni ładunkowej													•	•
Radar po stronie przeciwwagi													•	•
Radary po stronie skrzyżni ładunkowej i przeciwwagi													•	•
Kamera po stronie skrzyżni ładunkowej						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kamera po stronie przeciwwagi i czujniki zbliżeniowe						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kratka ochronna na skrzyżni						•	•	•	•	•	•	•	•	•
OŚWIETLENIE I PROWADZENIE POJAZDU														
Światła drogowe			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Światła drogowe (pełne LED)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Przednie światła robocze LED		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Lusterko wsteczne		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drugie lusterko wsteczne		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Trzecie lusterko wsteczne		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KOMFORT														
Regulowany, ergonomiczny fotel		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Joystick wielofunkcyjny		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

ZAAWANSOWANE WYPOSAŻENIE		D101AEA	D151AEG	D101AHA / AHG	D151AHA / AHG	D201AHG	D301AHG	D350AHG	D450AHG	D601AHG+	D601APG+	D1001APG	DR 602AHG	DR902AHG
Transmisja elektryczna		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Przekładnia hydrostatyczna				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Przekładnia hydrostatyczna ze sterowaniem elektronicznym										•	•	•	•	•
Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu w obu osiach										•	•	•	•	•
System trybu ECO										•	•	•	•	•
System Smart Stop		•	•							•	•	•	•	•
Wyświetlacz cyfrowy		•	•							•	•	•	•	•
Rozszerzone wsparcie		•	•							•	•	•	•	•
Menedżer floty AUSAnow		•	•							•	•	•	•	•
Dodatkowa bateria zapewniająca większy zasięg (+3,1 kWh)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gwarantowanie		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
WYPOSAŻENIE DODATKOWE														
Metalowa pokrywa silnika		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Błotniki przednie			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Przełącznik wyłączający akustyczny sygnał ostrzeżenia o włączeniu biegu wstecznego				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Główny wyłącznik akumulatora		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Radio samochodowe			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wodoodporne etui na dokumenty		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Separator wody filtr do oleju napędowego						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtr powietrza z cyklonowym filtrem wstępnym						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Biodegradowalny olej hydrauliczny		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zaczep Rockinger									•	•	•	•	•	•
Zaczep Rockinger z gniazdem zasilania									•	•	•	•	•	•
Zaczep kulowy i hak holowniczy		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gniazdo zasilania przyczepy		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPONY														
Wąskie opony 10.0/75-15.3"							•							
Opony darmowe 400/60-15.5"							•	•						
Opony darmowe 400/70-20"											•			
Opony darmowe 500/50-17"									•					
DZĘŚCI														
Zestaw do konserwacji do 1,000 godz.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Koło zapasowe		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

• Standardowe

○ Opcjonalnie

AUSA
C/ Castelladral 1
08243 Manresa - Barcelona
SPAIN
Tel. +34 93 874 7311
ausa@ausa.com
www.ausa.com

AUSA Spain: +34 91 669 00 06 ausa.madrid@ausa.com
AUSA France: +33 (0) 4 68 54 38 97 - ausa.france@ausa.fr
AUSA U.K.: +44 (0)7703 60 9009 - ausa.uk@ausa.com
AUSA Central Europe: +49 2384 9415725 - ausa@ausa.com

Pieczętka Dystrybutora



www.ausa.com